



MEDIDAS DE PROTEÇÃO

# EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS:

proteja-se de incêndios e apague  
qualquer chance de ser surpreendido.



SOMPO  
SEGUROS



## Você sabe o quanto custa investir em equipamentos agrícolas, não é?

Por isso, nada mais importante do que cuidar para que estejam sempre em pleno funcionamento.

Mas o fato é que, hoje, os principais danos são causados por falta de manutenção preventiva e pelo trabalho das máquinas em turno ininterrupto.

Para ajudá-lo com esses cuidados, **preparamos algumas orientações importantes de prevenção e manutenção**, evitando, assim, paradas repentinas no seu equipamento.





# MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Principais pontos para evitar  
danos aos equipamentos:



1. **Siga todas as instruções**, como programações de lubrificação e manutenções de rotina



2. **Verifique sempre as orientações do manual de operação do maquinário**



3. **Atenção a qualquer tipo de vazamento de combustível, mangueiras de óleo, conexões de metal, faça a substituição e o reparo imediatamente.**



4. **Dedique uma atenção especial para as panes elétricas, verificando a presença também de fios ressecados ou descascados**





## Máquinas trabalhando sem intervalos

Esse também é um **fator de risco** que pode ocasionar incêndios, pois todos os equipamentos precisam fazer uma parada para **checagem de seus itens de segurança**, indicados no manual da máquina.





## LIMPEZA

Antes de começar e durante toda a temporada de colheita verifique se existe acúmulo de palha no motor, procure fazer a limpeza diária da máquina e manter a manutenção em dia.



Com ar comprimido, **remova as palhas secas**, folhas que podem ficar alojadas nas partes quentes como o **motor, escapamento, turbina**, entre outros.



Com uma **lavadora de alta pressão**, remova todos os **resíduos de graxa, óleo e lubrificantes** que estiverem espalhados pelo equipamento.



Evite o uso de **solventes abrasivos** e **materiais combustíveis** durante o processo de limpeza do maquinário.

Um motor limpo funcionará mais frio e irá operar com **mais eficiência**, reduzindo **significativamente** as chances de incêndio.

**Esses simples processos podem evitar danos ao seu equipamento e conservá-lo por muito mais tempo!**





# PREVENÇÃO DE INCÊNDIO

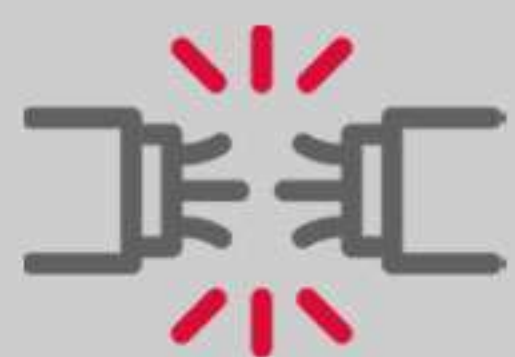
O motivo mais comum para ocorrência de incêndios se dá quando as superfícies do sistema de escape entram em contato com qualquer material inflamável. Por isso:



1. Esteja atento e verifique sempre os **alertas de superaquecimento do motor**.



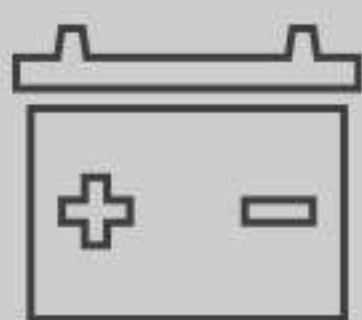
2. **Certifique-se de que o sistema de escapamento** - incluindo o coletor, o silenciador e também o turbocompressor - **esteja em boas condições e sem vazamentos**.



3. Na verificação do óleo e de outras manutenções diárias, **examine rapidamente a fiação elétrica exposta**, em busca de danos ou sinais de deterioração.



4. **Substitua qualquer componente elétrico gasto ou com defeito** por peças originais, junto ao seu revendedor.



5. Com o motor frio, **verifique o nível da solução da bateria e mantenha o terminal positivo sempre protegido**.



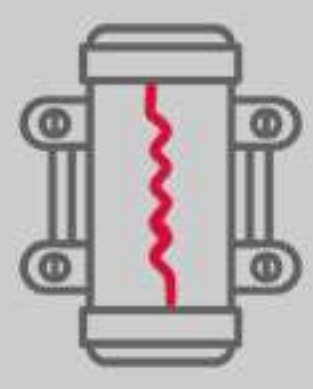
6. **Monitore a eletricidade estática**, especialmente se grandes quantidades de poeira de grãos estiverem presentes.





# PREVENÇÃO DE INCÊNDIO

O motivo mais comum para ocorrência de incêndios se dá quando as superfícies do sistema de escape entram em contato com qualquer material inflamável. Por isso:



**7. Atenção a constantes queimas de fusíveis:** podem ser um sinal de que há uma conexão em curto ou solta no sistema, o que pode gerar um arco elétrico e superaquecer o equipamento. Fique de olho também em rolamentos, correias e correntes desgastadas. Um rolamento muito usado pode esquentar como uma brasa!



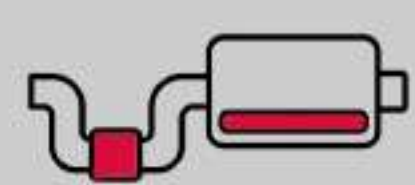
**8. Atenção especial para os pontos de aterramento no motor e chassi, nos parafusos e porcas de conexões elétricas** pois, caso estejam soltas, podem superaquecer e gerar faíscas, gerando riscos de incêndio no maquinário.



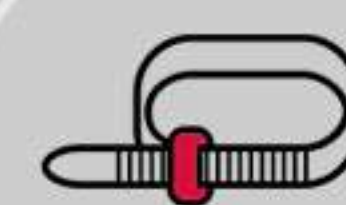
**9. É recomendada a existência de extintor de pó químico seco ABC de 5 kg, totalmente carregado, para cada maquinário, além do sistema anti-incêndio.**



**10. Fios desencapados, expostos e remendados, poder gerar curto-circuito e consequentemente riscos de incêndio no maquinário.**



**11. Utilize manta térmica em toda parte quente da turbina e escapamento.**



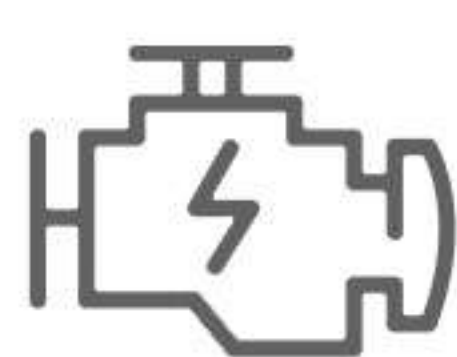
**12. Evite o uso de abraçadeiras plásticas para fixação de condutores da bateria: dê preferência para abraçadeiras emborrachadas ou revestidas com borrachas.**





# ABASTECIMENTO SEGURO

A prevenção é sempre o melhor caminho.



Sempre desligue o motor. Nunca reabasteça equipamento com o motor ligado.



Antes de realizar o reabastecimento, permita o esfriamento do motor por 15 minutos.



Se o combustível derramar no motor, limpe todo o excesso.



Nunca transporte líquidos inflamáveis em recipientes de vidro ou plástico.



Elimine qualquer tipo de chama ao redor e nunca fume durante o expediente e a colheita.







## OUTRAS RECOMENDAÇÕES

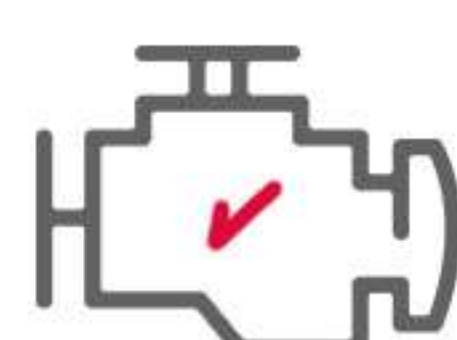
Além de causar perdas na produtividade, os incêndios podem causar danos aos seus colaboradores.



Tenha o registro de horas de todos os equipamentos, do início ao término de cada colheita.



Realize inspeções periódicas durante e depois das colheitas.



Realize inspeções prévias em máquinas com mais de 2 anos de uso.



Siga o plano de manutenção conforme as recomendações do fabricante.

**A prevenção é sempre o melhor caminho!**





**É a Sompo trabalhando  
para garantir sua  
tranquilidade.**



Em caso de dúvidas, fale com  
seu Corretor de Seguros.



**SOMPO  
SEGUROS**